

Ventil pneumatic VSPA-B-P53C-D2

Numar piesa: 8033651

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	inchis 5/3
Tip de actionare	pneumatic
Latime	52 mm
Debitul nominal standardizat conform ISO 8778	3700 l/min
Racord pneumatic de lucru	Dimensiunea placii de racordare 2 conform ISO 5599-1
Presiune de lucru	-0.09 MPa...1.6 MPa -0.9 bar...16 bar
Structura constructiva	piston-glisant
Latimea nominala	11.5 mm
Funcția de evacuare a aerului	prin placa individuala de conectare
Principiul de etansare	slab
Pozitie de instalare	orice
Tipul de comanda	direct
Alimentarea cu aer pilot	extern
Directia de curgere	reversibil
Suprapunere	suprapunere pozitiva
Presiunea de control	0.3 MPa...1.6 MPa 3 bar...16 bar
Compatibilitate vacuum	da
b-valoare	0.26
Valoare C	7695 l/sbar
Debit ventil	3500 l/min
Debit ventil la placa individuala	2800 l/min
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Rezistenta la vibratii	Testul aplicatiei de transport cu grad de inclinare 2 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6
Rezistenta la socuri	Test de soc cu grad de inclinare 2 conform FN 942017-5 si EN 60068-2-27
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	0 - nu este afectat de coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medie	-10 °C...60 °C

Caracteristica	Valoare
Nivel de presiune acustica	85 dB(A)
Mediu de comanda	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Cuplu de strangere max. la fixarea ventilului	2 Nm
Greutate produs	655 g
Tipul de montare	pe placa de racordare
Conexiune aer de control 12	Dimensiunea placii de racordare 2 conform ISO 5599-1
Conexiune aer de control 14	Dimensiunea placii de racordare 2 conform ISO 5599-1
Conector pneumatic 1	Dimensiunea placii de racordare 2 conform ISO 5599-1
Conexiune pneumatica 2	Dimensiune placa de racordare 2 conform ISO 5599-1
Conector pneumatic 3	Dimensiune placa de racordare 2 conform ISO 5599-1
Conexiune pneumatica 4	Dimensiune placa de racordare 2 conform ISO 5599-1
Conexiune pneumatica 5	Dimensiune placa de racordare 2 conform ISO 5599-1
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material garnituri	NBR
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune
Material suruburi	Otel galvanizat